

DAFTAR ISI

Halaman Pengesahan.....	i
Halaman Persembahan.....	ii
Halaman Motto.....	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Batasan Masalah	2
BAB II ANALISIS DAN PERANCANGAN	3
2.1 Analisis Kebutuhan	3
2.1.1 Pengertian Debian	3
2.1.2 Fungsi Kegunaan Debian.....	6
2.2 Pengertian <i>Turnkey Owncloud</i>	8
2.2.1 Fungsi Kegunaan <i>Owncloud</i>	8
2.3 Alamat Ip.....	10
2.4 Peralatan yang diperlukan.....	10
2.4.1 Server.....	11
2.4.2 Mikrotik RB 750.....	12
2.4.3 Kabel.....	13
2.4.4 Switch.....	14

2.4.5Perancangan dan Topologi Jaringan	15
BAB III IMPLEMENTASI.....	16
3.1Tahap Implementasi.....	17
3.1.1 Instalasi Turnkey Owncloud	18
3.1.2 Setting IP pada <i>Server</i> dan <i>Client</i>	19
3.1.3 Mengakses dari jaringan Lokal.....	20
3.2Pengujian	21
BAB IV PENUTUP	22
4.1Kesimpulan	23
4.2Saran	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.01 Topologi <i>Turnkey Owncloud</i>	16
Gambar 3.01 Iso <i>Turnkey Owncloud</i>	17

Gambar 3.02	Instalasi Turnkey Owncloud	18
Gambar 3.03	<i>Option</i> Instalasi Turnkey Owncloud	19
Gambar 3.04	Console Turnkey Owncloud	19
Gambar 3.05	Tampilan <i>Area Connection Properties</i>	20
Gambar 3.06	Konfigurasi alamat IP client.....	21
Gambar 3.07	Tampilan <i>Area Connection Properties</i>	22
Gambar 3.08	Konfigurasi alamat IP	22
Gambar 3.09	Tampilan <i>Area Connection Properties</i>	23
Gambar 3.10	Konfigurasi alamat IP.....	23
Gambar 3.11	Mengakses Web Turnkey OwnCloud.....	24
Gambar 3.12	Login di Server Turnkey OwnCloud.	25
Gambar 3.13	Mengakses Turnkey Webmin.....	26
Gambar 3.14	Login di Turnkey Webmin.	26
Gambar 3.15	Turnkey Webmin OwnCloud.	27
Gambar 3.16	Mengakses phpMyAdmin.....	28
Gambar 3.17	Login di phpMyAdmin.....	29
Gambar 3.18	phpMyAdmin.	29
Gambar 3.19	Form Baru	30
Gambar 3.20	Upload Max.....	30
Gambar 3.21	Nama Folder.....	31
Gambar 3.22	Folder Gambar.....	32
Gambar 3.23	Upload Gambar.....	33
Gambar 3.24	Hasil Upload Gambar.....	34
Gambar 3.25	Membuat Folder Musik.....	34
Gambar 3.26	Folder Musik.	35
Gambar 3.27	Upload Musik	36
Gambar 3.28	Lagu yang diunggah.....	37
Gambar 3.29	Item Musik.....	38
Gambar 3.30	Text File.	39

Gambar 3.31 Text File “ file “ .	40
Gambar 3.32 File Baru.	41
Gambar 3.33 Personal.	41
Gambar 3.34 Pembuatan Personal.	42
Gambar 3.35 Nama Personal.	43
Gambar 3.36 Users.	44
Gambar 3.37 Pembuatan user.	45
Gambar 3.38 pembuatan contac	46
Gambar 3.39 Contact.	47
Gambar 3.40 Fitur Folder.	48
Gambar 3.41 Tampilan Area Connection Properties.	49
Gambar 3.42 Konfigurasi alamat IP.	50
Gambar 3.43 Koneksi IP Address.	51
Gambar 3.44 DHCP Client.	52
Gambar 3.45 Pengisian.	53
Gambar 3.46 Hasil Penambahan IP	54
Gambar 3.47 Pengisian DNS	55
Gambar 3.48 Firewall	56
Gambar 3.49 Group.	57
Gambar 3.50 Share Group.	58
Gambar 3.51 Share Folder Group.	59